

Verbatim PP Filament, 1 Stück(e), 500 g

PP Filament - 2.85 mm - 500 g - Natürlich

Gruppe	3D-Druck Filamente
Hersteller	Verbatim
Hersteller Art. Nr.	55953
EAN/UPC	0023942559535



Beschreibung

Einer der am häufigsten verwendeten Kunststoffe in der Industrie mit guten mechanischen Steifigkeits- und Beständigkeitseigenschaften. Darüber hinaus ist er sehr leicht und besitzt gute Scharniereigenschaften. Das Material enthält lebensmittelechte Pellets. Es ist beständig gegen Säuren, Basen und organische Lösungsmittel und besitzt eine gute leichte Transparenz. Zudem wurden bei der Fertigung strikte Qualitätskontrollstandards eingehalten. Zu den Anwendungen zählen Prototypen, Spielzeug, der Fahrzeug- und Maschinenbau.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Druckmaterial	Polypropylen (PP)
Druckfarben	Weiß
Markenkompatibilität	Verbatim
Gewicht	500 g
Dichte	0,89 kg/m ³
Durchmesser	2,85 mm
Menge pro Packung	1 Stück(e)
Verpackungsart	Box

Ausführliche Details

	Merkmale
Druckmaterial	Polypropylen (PP)
Druckfarben	Weiß
Markenkompatibilität	Verbatim
Druckgeschwindigkeit (metrisch)	30 mm/sek
Härte	Shore D55
Schlagzähigkeit	10 kJ/m ²
Zugmodul	14 MPa
Biegemodul	350 MPa
Biegsamkeit	14 MPa
Bruchdehnung	200 %
Vicat-Erweichungstemperatur	115 °C

Extrusionstemperatur	240 °C
----------------------	--------

Verpackungsdaten

Menge pro Packung	1 Stück(e)
-------------------	------------

Verpackungsart	Box
----------------	-----

Gewicht und Abmessungen

Dichte	0,89 kg/m ³
--------	------------------------

Gewicht	500 g
---------	-------

Durchmesser	2,85 mm
-------------	---------

Drahtlänge	88 m
------------	------